モバイルプロジェクター取扱説明書

400-PRJ020

最初にご確認ください。

セット内容
- ●プロジェクター本体 ………………………………… 1台
- ●USB-microUSBケーブル(充電用) ……………… 1本
- ●収納ポーチ ………………………………… 1個
- ●HDMIケーブル ………………………………… 1本
- ●HDMI-MHLケーブル ………………………… 1本
- ●GALAXYシリーズ用変換アダプタ ……………… 1個
- ●取扱説明書(本書) …………………………… 1部

※万一、足りないものがございましたら、お買い求めの販売店にご連絡ください。

デザイン及び仕様については改良のため予告なしに変更することがございます。
本書に記載の社名及び製品名は各社の商標又は登録商標です。

サンワサプライ株式会社

はじめに

このたびは、モバイルプロジェクター「**400-PRJ020**」をお買い上げいただき誠にありがとうございます。本製品は、スマートフォンと直接接続できるMHL機能を内蔵したHDMI端子付きモバイルプロジェクターです。

※ご使用前にこの取扱説明書をよくお読みください。また、お手元に置き、いつでも確認できるようにしておいてください。

安全にお使いいただくためのご注意(必ずお守りください) ⚠注意⚠

本書では本製品を安全にお使いいただき、お客様への危害や財産の損害を未然に防止するために、次の表示を使用して説明しています。注意事項を守っていただけない場合どの程度の影響があるかを示しています。

⚠ 警　告

この表示事項を無視して注意事項を守っていただけないと、人が死亡又は重症を負う可能性があることを示しています。

⚠ 注　意

この表示事項を無視して注意事項を守っていただけないと、人が障害を負ったりコンピュータやデータなどの物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。

⚠ 警　告

●本製品は医療機器、原子力設備や機器、航空宇宙機器、輸送設備や機器などの人命に関わる設備や機器、及び高度な信頼性を必要とする設備や機器やシステムなどへの組み込みや使用は意図されておりません。これらの用途に本製品を使用され、人身事故、社会的障害などが生じても弊社はいかなる責任も負いかねます。

●雷が鳴っているときに、本製品やケーブルに触れないでください。
　▲落雷により感電する恐れがあります。

●本製品は電気で動作しておりますので、発火する危険があります。万一煙が出たり異臭がしたりした場合は、本製品及び接続しているコンピュータや機器の電源を切り、お買い上げの販売店または弊社までご連絡ください。
　▲本製品を設置している環境によっては火災の原因となる場合があります。

●本製品のケーブル、接続する機器のケーブルは、家具で踏んだり、扉で挟んだりしないでください。またこれらのケーブルを引っ張ったり折り曲げたりしないでください。
　▲火災や故障の原因となることがあります。

⚠ 注　意

●お子様が本製品や付属品を口の中に入れないようにご注意ください。
　▲お子様のけがや、本製品の故障の原因となることがあります。

●本製品のカバーを開けたり、分解したりしないでください。
　▲故障や感電の原因となることがあります。

●濡れた手で本製品やケーブルに触らないでください。
　▲本製品がパソコンに接続されているときに、感電する恐れがあります。

●本製品内部に液体、金属などの異物が入らないようにしてください。
　▲感電や火災、故障の原因となることがあります。

●本製品を水分や湿気の多い場所、直射日光の当たる場所、ほこりや油煙などの多い場所、車中や暖房器具のそばなどの高温となる場所に設置したり、保管したりしないでください。
　▲故障・感電などの原因となることがあります。

●本製品に強い振動や衝撃を与えないでください。
　▲故障・破損などの原因となることがあります。

●本製品を重ねて設置したり、本製品の上に重いものを置いたりしないでください。
　▲火災や故障の原因となることがあります。

●本製品は不安定な場所に設置したり、保管したりしないでください。
　▲落下により故障・破損の原因となることがあります。

●本製品のケーブルを抜き差しするときは、必ずコネクタ部分を持ち、無理な力を加えないでください。
　▲故障・破損などの原因となることがあります。

●本製品のお手入れをする前には、パソコンから本製品のケーブルを抜いてください。
　▲感電や故障などの原因となることがあります。

●本製品のお手入れをする場合には、ベンジンやシンナーなどの揮発性有機溶剤が含まれているものは使用しないでください。
　▲塗装を痛めたり、故障の原因になることがあります。乾いた柔らかい布で乾拭きしてください。

ご注意

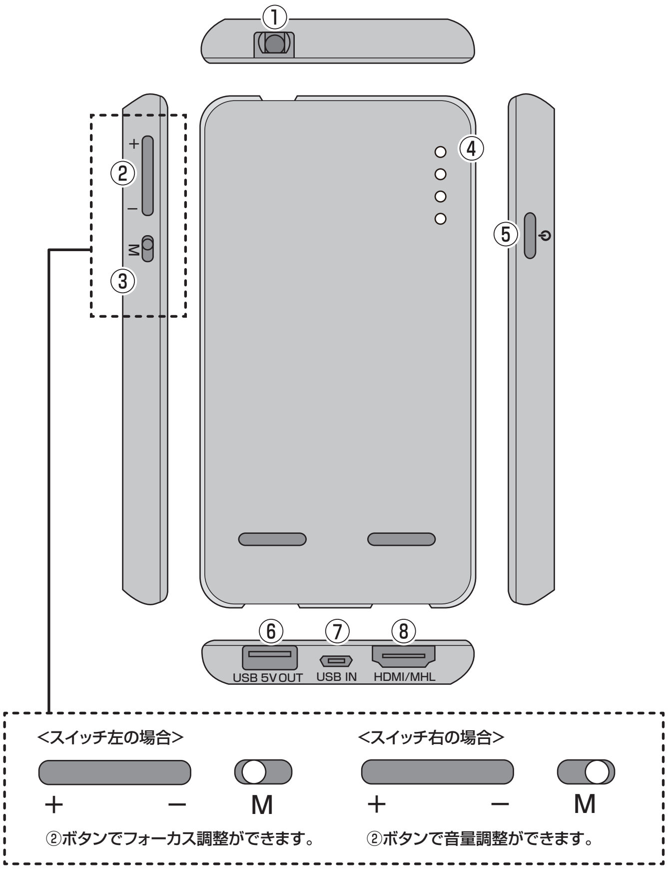
(1)本書の一部または全部を無断で複写、転載することは禁じられています。
(2)本製品および本書は将来予告なしに変更することがあります。
(3)本製品の故障、またはその使用によって生じた直接、間接の損害については弊社はその責を負わないものとします。あらかじめご了承ください。
(4)本製品を使用中に発生したデータやプログラムの消失、または破損についての保証はいたしかねますので、あらかじめご了承ください。定期的にバックアップを取るなどの対策を行ってください。
(5)本製品は日本国内用に作られております。日本国外で使用された場合、弊社は一切の責任を負いかねます。
(6)本書に記載されている製品図や画面の図などは実際のものとことなる場合がございます。
(7)本書に記載されている内容について、ご不審な点や誤り、記載もれなどお気づきの点がございましたら、お買い求めの販売店または弊社までご連絡ください。

特長

※ケース本体がヒートシンク(放熱器)の役割を果すため、長時間使用すると本体が熱くなりますが仕様です。

●TI製DLP採用の高輝度モバイルプロジェクターです。
●手軽に持ち運びできるポケットサイズで、厚さはわずか10.5mmです。
●使用中の騒音がないファンレス仕様です。※
●プロジェクタ本体への充電はPCのUSBポートから充電できます。
●プロジェクター本体にMHLアダプタを内蔵。付属のHDMI-MHLケーブルを使用することでMHL対応のスマートフォンとケーブル一本で接続することができます。
●HDMI入力端子付きで、HDMI出力できるスマートフォンや純正の「Apple Digital AVアダプタ」を使用したiPhone、iPad、iPod Touchの画面をそのまま出力することができます。
　※「Apple Digital AVアダプタ」に対応している機種に限ります。
●3400mAの大容量バッテリーを内蔵。ACアダプタに接続しなくても最長3時間の長時間投影が可能です。
●USBポートを搭載しており、モバイル機器などを接続すれば大容量バッテリーとしても使用できます。
●バッテリーの残量を4段階のLED表示で確認できます。
●GALAXY S3･S4 GALAXY NOTE2で使用できるMHL変換アダプタ付きです。

各部の名称と働き



①	レンズ	投射します。
②	フォーカス/音量ボタン	フォーカス調整ができます。/音量調整ができます。
③	フォーカス/音量切替えスイッチ	スイッチ左の場合、フォーカス調整できます。 スイッチ右の場合、音量調整できます。
④	バッテリインジケーター	バッテリ残量を4段階のLEDで表示します。
⑤	電源/電池残量	ボタンを5秒以上押すと電源がONになります。
⑥	USB出力ポート	5V 500mAのUSB電源を出力します。
⑦	充電ポート	付属のUSBケーブルとPCもしくはAC-USBアダプタと接続します。 ※1A以上の出力があるUSBポートに接続してください。
⑧	HDMI-MHLポート	HDMI機器･スマートフォンからの映像･音声を入力します。

本製品の充電

●付属のUSBケーブルをPCのUSBポートやAC-USBアダプタに接続てください。
※1A以上の出力があるUSBポートに接続してください。
●microUSB端子と⑦の充電ポートに接続してください。
●自動的に充電が開始されます。内蔵バッテリーがゼロの状態から約4.5時間でフル充電になります。
●充電中はバッテリインジケータが点滅します。充電が終わると4つのLEDが点灯します。

プロジェクターの使用方法

●本製品とHDMI機器を付属のHDMIケーブルで接続します。
または、本製品とMHL対応スマートフォンを付属のHDMI-MHLケーブルで接続します。
●プロジェクター本体の電源スイッチをONにします。
※電源がオンになるまで電源ボタンを5秒以上押してください。
●接続したHDMI機器・スマートフォンの画面が表示されます。
※画面の設定はHDMI機器・スマートフォン側で行ってください。
※PC・スマートフォンを接続する場合、PC・スマートフォン側の出力をHDMI出力に設定する必要がある場合があります。HDMi出力方法についてはPC・スマートフォンの説明等でご確認ください。
※接続する機器によっては上下左右の映像が若干消えて投影される場合があります。

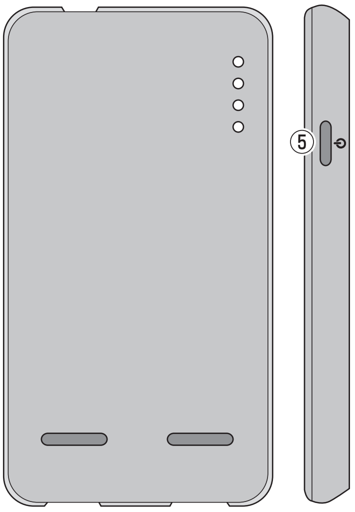
モバイルバッテリーとして使用する場合

●本製品にはUSB出力ポートを搭載しております、このUSBポートは5V·500mAの出力が可能です。このポートを使用しスマートフォンや携帯電話等を充電することができます。
※機器により充電できない場合があります。

本製品の設定

●フォーカスの設定
1.本製品側面の③のスイッチを左にスライドします。
2.側面の「+」「−」を押し、画面を見ながらフォーカスを調整してください。
●音量設定
1.本製品側面の③のスイッチを右にスライドします。
2.側面の「+」「−」を押し、音量を調整してください。

バッテリインジケータの説明



●充電中はLEDが点滅します。充電が進むとLEDが1つずつ点灯し、満充電時には4つのLEDが点灯します。

●充電していない時、⑤のボタンを1回押すとバッテリ残量をLEDで表示します。バッテリ残量によりLEDの点灯数が変化します。

仕様

サイズ・重量	126×68×10.5mm·150g
光学エンジン	DLP
解像度	640×360
アスペクト比	16:9
フォーカス	マニュアル
光源・光源寿命	LED・約20000時間
明るさ	25Lumens
コントラスト	1500:1
スクリーンサイズ	10〜60インチ
投射距離	0.2m〜3m
信号入力	HDMI ver1.3
接続機器	HDMI出力できるスマートフォン
電源	リチウムポリマーバッテリー、USB電源(1A以上の出力に限る)
スピーカー	内蔵
電池寿命	連続時間最長2.5時間(MHL機器を接続すると使用時間は短くなります。)
ケースカラー	ブラック
付属品	USB-microUSBケーブル、収納ポーチ、HDMIケーブル、HDMI-MHLケーブル、GALAXYシリーズ用変換アダプタ、取扱説明書

保証規定・保証書

1.保証期間内に正常な使用状態でご使用の場合に限り品質を保証しております。
万一保証期間内で故障がありました場合は、弊社所定の方法で無償修理いたしますので、保証書を本製品に添えてお買い上げの販売店までお持ちください。
2.次のような場合は保証期間内でも有償修理になります。
(1)保証書をご提示いただけない場合。
(2)所定の項目をご記入いただけない場合、あるいは字句を書き換えられた場合。
(3)故障の原因が取扱い上の不注意による場合。
(4)故障の原因がお客様による輸送・移動中の衝撃による場合。
(5)天変地異、ならびに公害や異常電圧その他の外部要因による故障及び損傷。
3.お客様ご自身による改造または修理があったと判断された場合は、保証期間内での修理もお受けいたしかねます。
4.本製品の故障、またはその使用によって生じた直接、間接の損害については弊社はその責を負わないものとします。
5.本製品を使用中に発生したデータやプログラムの消失、または破損についての保証はいたしかねます。
6.本製品は医療機器、原子力設備や機器、航空宇宙機器、輸送設備や機器などの人命に関わる設備や機器、及び高度な信頼性を必要とする設備や機器やシステムなどへの組み込みや使用は意図されておりません。これらの用途に本製品を使用され、人身事故、社会的障害などが生じても弊社はいかなる責任も負いかねます。
7.修理ご依頼品を郵送、またはご持参される場合の諸費用は、お客様のご負担となります。
8.保証書は再発行いたしませんので、大切に保管してください。
9.保証書は日本国内においてのみ有効です。

キリトリ線

保 証 書　サンワサプライ株式会社

型番 **400-PRJ020**		シリアルナンバー
お客様	お名前	
	ご住所	〒 TEL
販売店	販売店名・住所・TEL 担当者名	
保証期間 ご購入日から6ヶ月		ご購入日：　年　月　日

本取扱説明書の内容は、予告なしに変更になる場合があります。

サンワサプライ株式会社

2013.07現在

岡山 サプライセンター / 〒700-0825 岡山県岡山市北区田町1-10-1 TEL.086-223-3311 FAX.086-223-5123

BD/AH/NSDaSz